

M 124081

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ



волоп ялд анишам канрочитан-онацавофилш

Заявлено 11 ноября 1958 г. за № 611451/28 в Комитет по делам наобретения и открытий при Совета Минастров СССР

Опубликовани в «Бюллетена изобратений» № 22 за 1959 г.

Промышленностью выпускаются шлифовально-натирочные машины

для полов, снабженные горизонтальным вращающимся диском.

Предлагаемая машина отличается упрощанной конструкцией и позволяет регулировать степень взаимодействия диска с полом. Ее особенность заключается в том, что дяск закрепден посредством резпновой муфты на валу электродвигателя, который снабжен направляющей, входящей в каретку двуххолесной тележки; последняя снабжена трубой для ее передвижения, несущей поворотные ручки, которые соединены с концами тросика, вакрепленного на направляющей.

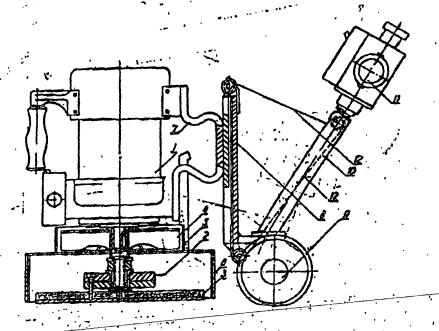
На чертеже изображена шлифовально-натирочная машина.

На вертикальном валу электродвигателя / закраплен посредством резиновой муфты 2 горизонтальный вращающийся диск 3 из фанеры, окленный шкуркой или войлоком, или несущий шетку. На этом же залу насажен вентилитор 4 для отсоса запыленного воздуха. Вентилятор и диск вакрыты кожухами 5 и б. К электродвигателю прикреплена направляющая 7, которая входит в каретку 8 двужколесной тележки 9; последняя снабжена трубой 10 с ручками 11 для передвижения тележки; ручки выполнены поворотными и соединены с тросиком 12, концы котсрого прикреплены сверху и снизу к направляющей 7. Поворотом ручек 11 осуществляется подъем или опускание диска 3 вместе с электролвигателем относительно поля. В зависимости от гаринтуры диска в мешина может производить шлифовку или натирку полов.

Предмет изобретения

Шлифонально-натирочная машина для полов, снабженная горизонтыльным вращающимся диском, отличающаяся тем, что, с целью упрощения конструкции и вовможности регулирования степени взанмодействия диска с полом диск закреплен посредством резиновой муфты

пепосредственно на валу электродвигателя, снабженного направляющей, входищей в каретку двухколесной тележки с поворотными на трубе для ее передвижения ручками, соединенными с концами тросика, закрепленного на направляющей.



Комитет по делам влобретений и открытий при Совите Министров СССР
Редактор Н. С. Кутафина
Подп. к печ. 23 X-59 г.
Объем 0,17 п. л.
Зак, 6817
Тирография Комитета по делам правления при Совите Министров СССР
Пр. 148
Подп. к печ. 23 X-59 г.
Подп. к печ. 23 X-69 г.

SU 124081 (the claim, reference numerals in parentheses added)

Floor grinding and polishing machine provided with a horizontal rotatable disk (3), characterized in that, in order to simplify the design and provide for controllable degree of engagement between the disk and the floor, the disk is mounted, by means of a rubber muff (2), directly to the rotary shaft of an electric motor (1), the electric motor being fitted with a guide member (7) received in a slide member (8) of a two-wheeled cart (9) having a tube (10) with handles (11) for moving the cart, the handles being connected with ends of a cable (12) supported by the guide member.